政策与管理研究

Policy & Management Research

引用格式: 熊皓男. 通信作者不当署名行为界定及规则改进. 中国科学院院刊, 2022, 37(10): 1491-1499.

Xiong H N. Definition and rule improvement of corresponding authors' responsibility for academic misconduct. Bulletin of Chinese Academy of Sciences, 2022, 37(10): 1491-1499. (in Chinese)

通信作者不当署名行为界定及 规则改进

熊皓男

北京师范大学 法学院 北京 100875

摘要 通信作者是特殊的署名类型,存在特殊的学术不端行为。通信作者的职责是完成论文通信事宜,其不当署名具体表现为标注不适格、侵犯其他作者署名权、未履行通信作者义务。良善的通信作者制度设计可以有效预防不当署名等学术不端行为,而现有的通信作者制度难以胜任。其改革应从制定通信作者署名规则、完善通信作者奖励机制、推行合作作者贡献声明3个方面进行。通过精细的角色分工、公正的奖励机制、科学的责任分配等方式,减少纠纷、促进协作。

关键词 通信作者,署名规则,学术合规,合作作品,制度改革

DOI 10.16418/j.issn.1000-3045.20220321002

通信作者(corresponding author)是负责论文发表前后通信事宜的作者^[1]。通信作者制度肇自国际医学期刊编辑委员会(ICMJE)在1979年发布的《统一投稿须知》(Uniform Requirements for Manuscripts)^[2],于1996年移植入我国学界^[3]。作者间精细化的角色分工是研究活动科学性与严肃性的体现,而署名规则事关作者间权利与义务分配。我国学界素有重视第一作者的传统,但对通信作者制度置评不足^[4]。实践中,因署名问题而引发的纠纷频繁出现。作为特殊的署名类型,通信作者应然层面的法律地位,与其他合作作

者的法律关系尚待厘清,尤其是对其不当署名的法律 评价研究暂付阙如。通信作者的学术不端行为不仅将 受到道德非难,还应当承担法律责任。所以,以上问 题的考究对学术合规建设具有重要意义。

1 通信作者的法律地位

实际上,关于什么是通信作者、什么是成为通信 作者的必要条件等问题并非没有争议。由于科研活动 与公共利益密切相关,合作作者之间的法律关系不能 完全交由意思自治。通信作者的学术责任一般由学

项目资助: 国家社会科学基金重点项目 (21AFX003)

修改稿收到日期: 2022年8月25日; 预出版日期: 2022年8月31日

术期刊在其"投稿须知"^①中单独作出规定,尚未形成统一规则,且中西方差异较大。例如,国际医学期刊编辑委员会对通信作者的定义为:"通信作者是在投稿、同行评议和发表过程中负责与期刊联络的作者"^②;而由上海交通大学主办的《医用生物力学》则要求通信作者须为论文的主要负责人^[5]。通信作者的内涵与适格条件是其学术不端行为责任认定的前提。因此,应当首先开展针对以上问题的分析。

1.1 通信作者的基本含义

通信作者的称谓译自 "corresponding author",其中 "corresponding" 意为"通信"。"通信联系人"既是通信作者的原初身份,也是通信作者的基础任务。标注通信作者的必要性体现在2个方面:①论文由数人共同完成,但由一人向期刊投稿效率较高。此场景下,通信作者类似于公司的法人代表,对外作出一致的意思表示。②在师生合作的情况下,因为研究生的流动性较强,甚至可能毕业之后不再从事科研工作,所以由其研究生导师负责联系期刊、接受质询较为合适。同时,通信作者必须是合作作者之一,即对科研成果作出了实质性贡献。通信作者必须同时满足学术规范与著作权法对作者的要求。

在学术规范上,国际医学期刊编辑委员会规定 科研人员必须同时满足以下 4 项要求才能在作品上署 名:① 科研人员必须对作品的构思、设计,或者数据 的采集、分析、解读作出实质性贡献。② 科研人员必 须撰写初稿,或者对重要内容作出关键性修改。③ 科 研人员必须认可论文的"最终版本"。④ 科研人员必 须承担论文的全部责任,以确保论文的准确性与完整 性^②。

在著作权法上,合作作者必须贡献作品中的表达,仅提出想法或设计方案尚不足以成为作者。《与贸易有关的知识产权协议》(TRIPs)第九条第二项规定,版权的保护仅延伸至表达方式,不延伸至思想、程序、操作方法或数学概念本身³³。国际出版伦理委员会(COPE)也要求作者必须实际参与论文撰写⁴³。分析至此得出的初步结论是,通信作者是科研成果的合作作者,负责论文发表前后的通信事宜。

1.2 通信作者的适格条件

一般来说,通信作者由课题负责人或高级研究员担任^[6]。《中国实验血液学杂志》径直将高级职称当作担任通信作者的必要条件^[7],但这一规定不具有普遍性。例如,《自然》(*Nature*)就表示,第一作者与资深作者(senior author)都不是担任通信作者的必要条件^⑤。以法律地位的视角观之,此处争议系通信作者的"当事人适格"问题。

广义上的"通信事宜"主要包括3个方面任务:

- ① 程序性的任务有联系期刊投稿、应对同行评议;
- ② 权利性的任务有安排署名顺序、取得发表同意;
- ③ 伦理性的任务有披露利益冲突、保证学术合规^[8]。 其中,同行评议意见的回复虽然由通信作者作出,但 相关内容的准备工作系所有合作作者共同完成。而保 障论文准确性和完整性是所有合作作者的共同任务, 通信作者只是对此予以确认。课题负责人的确能为论 文设计的科学性、实验数据的真实性、研究结论的严 谨性"背书",但此种"信用担保"在学术规范和著 作权法上均无意义。综上,通信作者独立完成的活动

① "投稿须知"是调整学术期刊与科研人员间法律关系的基础文件,内容包含学术规范与版权声明,其性质类似于格式合同。

② ICMJE. Defining the Role of Authors and Contributors. [2022-02-24]. http://www.icmje.org/recommendations/browse/roles-and-responsibilities/defining-the-role-of-authors-and-contributors.html.

③ 作品与著作权并非科研成果唯一的形式与保护方法,对于科研成果中的重要思想,可通过发明与专利权获得保护。

④ COPE. What constitutes authorship. (2014-9-24)[2022-2-24]. https://publicationethics.org/news/what-constitutes-authorship-new-cope-discussion-document.

⁽⁵⁾ Nature Protfolio. Corresponding author defined. (2020-7-30)[2022-2-28]. https://support.nature.com/en/support/solutions/articles/6000214118-corresponding-author-defined.

只有联系期刊投稿、安排署名顺序、取得发表同意与 披露利益冲突 4 项。客观来说,由课题负责人或高级 研究员作出的署名顺序安排更容易获得所有合作作者 的认可,但署名排序应依据实际贡献确定,在贡献大 小无法比较的情况下也应由作者平等协商。同理,其 他 3 项活动也不依赖高级研究员的特定身份完成。

因此,在逻辑上,高级职称不应作为通信作者的 适格条件。学界对作者身份的依赖将加剧科研活动的 "马太效应"。通信作者制度应由"身份论"向"功 能论"转变,任何有能力完成上述任务的合作作者均 可作为论文的通信作者。通信作者的选定,应交由合 作作者商榷。

1.3 通信作者的权利义务

作者有权许可他人使用作品,或转让著作财产 权,以此获得经济激励。与文学、艺术领域利用作品 的方式不同,科学作品的利用以科研奖励为主要途 径。通信作者的作品权利体现在课题申报、职称评 定、绩效考核等环节。同时,通信作者还承担了双重 义务:作为合作作者,应保证科研活动符合学术规范 要求(ethical practice);作为通信作者,应合规完成 论文通信事宜。

(1) 作者间权利义务分配的基本原则。作为调整 平等主体间法律关系的基本原则,公平原则要求法律 主体所享有的权利与所承担的义务相适应。在科研活 动中,公平原则下沉为以下要求:一方面,科研人员 实际贡献应与其所获奖励相当;另一方面,所获奖励 应与其所负责任相当。由此可见,通信作者的权利义 务因其实际贡献而定。论文的主要负责人意味着其享 有较高比例的权利份额,承担较高比例的学术责任。 诚然,存在诸多场合难以精确衡量每位科研人员的贡献大小^[8],但这并不会抑制贡献排序的客观需要,也 不应模糊通信作者的实际贡献。

- (2) 通信作者与第一作者的贡献衡量。通信作者与第一作者的关系是影响通信作者权利义务的结构性因素。通常来说,署名的先后顺序依据合作作者的贡献大小确定。例如,国家标准《科学技术报告、学位论文和学术论文的编写格式》(GB 7713—1987)规定,合作作者的名次应当依照其贡献大小排列。又如,美国宾夕法尼亚大学在《宾大手册》(PENNBOOK)中规定,自然科学与社会科学领域应以贡献最大的作者为第一作者^⑥。所以,在第一作者与通信作者分属两人的情况下^⑦,应当认定第一作者为论文的主要负责人。
- (3) 通信作者与其他作者的贡献衡量。如前所述,通信作者除了承担作者的义务以外,还承担通信义务。公平原则要求通信作者额外承担的通信义务应当予以奖励。因此,除第一作者外,如果有两人对论文撰写贡献相同,但其中一人系通信作者,应当认定通信作者对论文的贡献较大。

2 通信作者不当署名行为认定

依照行业标准《学术出版规范——期刊学术不端 行为界定》(CY/T 174—2019)的规定,不当署名系 论文实际贡献不符的署名或作者排序行为。从法律评 价的角度来说,不当署名是违反学术规范与《中华人 民共和国著作权法》(简称《著作权法》)规定义务 的行为。通信作者的不当署名行为可分成3类:① 行 为人在未从事通信事宜的情况下标注通信作者。② 行 为人在安排署名顺序时,未按实际贡献排序或排序违 反约定。③ 行为人未充分履行通信作者义务,如未 合规披露利益冲突。以上情形均与通信作者的职责有 关,另有提供虚假职称等不当署名行为^[9],此处不予

⁽⁶⁾ PENN. Fairness of authorship credit in collaborative faculty-student publications for PhD, AM, and MS students. [2022-3-3]. https://catalog.upenn.edu/pennbook/fairness-authorship-credit-collaborative-faculty-student-publications-phd-am-ms-students/.

⑦ 在生物医学领域,常见第一作者为通信作者的情况。

讨论。

2.1 通信作者标注不适格

功能论的通信作者制度以通信事宜的完成为标注 的适格条件。通信作者标注不适格是指行为人未承担 论文发表前后通信事宜,该任务由其他科研人员完 成,但行为人标注了通信作者。由于行为人的标注与 其实际贡献不符,该行为属于不当署名。再者,通信 作者作为特殊的署名类型,行为人的此种标注行为也 侵犯了实际完成通信事宜的科研人员的署名权。应当 注意的是,课题负责人并不当然是论文的通信作者, 即为研究提供经费不是标注通信作者的依据——单纯 提供物质条件甚至不能使其成为作者[®]。课题负责人 标注通信作者,除了应对论文撰写作出实质性贡献 外,还应完成论文通信事宜。

在科研活动中,有一种与标注不适格相关的情形, 即合作作者冒名标注他人为通信作者,该情形通常发生 在研究生与导师之间。由于该"通信作者"没有实际参 与论文撰写,如果论文存在诸如剽窃、伪造等学术不端 行为,"通信作者"不应承担责任。但是,即便事实上 "通信作者"对其被冒名不知情,如果"通信作者"对 署名作出追认,或以其行为表现认可了该署名,则应 对该科研成果承担责任。例如,"通信作者"在职称 评审、课题申报等活动中将该科研成果列出,则表明 "通信作者"在事后追认了该署名。根据相关调查, 25.2%的科研人员认为"被冒名"的科研成果一旦受到 奖励, "通信作者"应当接受[10]。此种"接受"不仅违 反学术规范, 也将使其成为论文的责任人。在证据法 上,如果"通信作者"主张其在不知情的情况下被冒 名,应由其他合作作者举证证明"通信作者"实际参与 了涉嫌学术不端的科研活动。

2.2 侵犯其他作者署名权

《著作权法》规定的署名权,即表明作者身份,

在作品上署名的权利。侵犯其他合作作者署名权是指 "将对论文所涉及的研究有实质性贡献的人排除在作 者名单外的行为"。通信作者安排论文署名时,如果 存在上述行为,一方面构成学术规范中的不当署名, 另一方面也侵犯该作者的署名权。如果通信作者未 将论文主要贡献的作者列为第一作者,同样构成不当 署名,但并不侵犯该作者的署名权。这是因为学术规 范要求作者排序与之实际贡献相符,而《著作权法》 规定的署名权与署名顺序无关, 所以只要将其列入作 者名单,就不构成侵权[11]。如前所述,由于科学作品 并非主要以《著作权法》规定的方式利用,《著作权 法》为科研人员提供的侵权救济途径也有限。如果其 他合作作者因冒名第一作者获得了科研奖励,主要贡 献作者可以通过不当得利规则请求适当返还。此外, 如果通信作者未取得他人同意便发表论文,则侵犯其 他合作作者的发表权,而非署名权。

2.3 未履行通信作者义务

通信作者从事通信事宜应当符合学术规范要求。 通信作者职责的特殊性导致合作作品中的学术不端认 定相较于独立作者更为复杂。例如,通信作者可能在 其他合作作者不知情的情况下操纵同行评议,其他合 作作者也可能隐瞒利益关系导致通信作者未合规披露 利益冲突。如果通信作者未充分履行其义务,则其实 际贡献与通信作者的应然贡献有所出入,进而构成不 当署名。以下行为均系独立的学术不端类型,通信作 者在构成不当署名的同时,构成学术不端。

(1) 一稿多投多发。作为通信联系人,联系期刊投稿是通信作者的基础任务。一稿多投与重复发表是 2 种常见的学术不端行为,分别发生在论文发表前后。一稿多投是重复发表的前提,重复发表则是一稿多投的结果。为防范一稿多投多发,学术期刊通常要求通信作者取得所有合作作者的发表同意,并提交

⑧ 《中华人民共和国著作权法实施条例》第三条第二款规定,为他人创作进行组织工作,提供咨询意见、物质条件,或者进行其他辅助工作,均不视为创作。

包含单位公章与作者签名的版权协议。如果通信作者的一稿多投行为得到了所有合作作者的认可,则相应的学术不端责任应由所有合作作者共同承担。但在投稿过程中,或将发生通信作者一稿多投但其他合作作者不知情的情况。例如,通信作者因急于刊发论文,在向某期刊投稿后又伪造其他合作作者签名并再次投稿[®]。此时,应由通信作者独自承担学术不端责任。如果通信作者一稿多投后,其他合作作者获知该行为但未表示反对,则应视为其他合作作者对该行为予以追认。

(2) 操纵同行评议。同行评议是由同一领域专家评审论文的研究方法与研究结论的过程。同行评议意见对于文章能否发表起到决定性作用。任何试图阻止或不正当地影响同行对论文的独立评估的行为均构成操纵同行评议^[12]。通信作者在向期刊投稿时,有机会推荐审稿人。除了推荐有利益关系的审稿人等手段外,有组织的操纵同行评议通常由第三方机构协助完成。第三方机构伪造审稿人的联系方式,并发表虚假的评议意见,从而驱策论文发表。无论是自行虚构审稿人,还是委托第三方协助,通信作者均应承担学术不端责任。

(3) 隐瞒利益关系。根据爱思唯尔出版集团的界定,学术研究的利益冲突是指作者、审稿人与期刊编辑等主体之间的,可能影响论文客观评价的经济或人情关系[®]。例如,如果论文研究的对象是高血压流行病学,则通信作者应披露其与所有抗高血压药物制造商的关系。在国际医学期刊编辑委员会推荐使用的披露表中,利益关系包括项目资助、版权收益、咨询费用等 13 项内容[®]。向学术期刊披露利益冲突是通信作

者的义务。未充分披露利益冲突的,构成对该义务的 违反。在裁量其法律责任时,应以过错责任为归责原则。如果因通信作者过失导致未充分披露利益冲突, 原则上应从轻处理。未充分披露利益冲突若因其他合 作作者故意隐瞒造成,在通信作者尽到审查义务的前 提下,应由该合作作者承担责任。

3 通信作者制度的改革路径

通信作者制度应对不当署名等学术不端行为起到 预防作用,但现实情况却不尽人意。通信作者制度的 困境集中表现如下:① 不同学科、不同期刊、不同高 校之间对通信作者职责与贡献的认识出入较大,其结 果是多方各行其是,缺乏统一标准。② 署名规则之所 以重要,原因在于署名情况直接影响作者获得的科研 奖励。不健全的署名规则不可能产生科学化的奖励机 制。③ 包括通信作者在内的所有合作作者在贡献区分 上十分含糊,并且随着合作作者人数的增多,其间矛 盾将更加凸显。所以,改革通信作者制度应采取分析 哲学的理念^{②[13]}、贯彻公平原则的要求,从而在制度 层面保障学术合规。具体的改革路径应从以下3个方 面展开。

3.1 制定通信作者署名规则

署名规则包括署名条件与署名顺序。前者规定作出怎样的贡献才可在论文上署名,后者规定署名应按何种顺序排列。我国学界尚未出台统一的通信作者署名规则,各学科、各期刊规定存在差异。中国科学院科研道德委员会认为"制定出适用于不同场景的统一署名规范较为困难",退而求其次的方法是建立署名问题负面行为清单^⑤。然而,对于规范学术论文署名

⑨ 部分 SCI 期刊在投稿完成后会向所有合作作者发出邮件确认。在邮箱地址真实有效的前提下,此举可避免上述情况发生。

① Undisclosed Conflicts of Interest. [2022-3-8]. https://www.elsevier.com/editors/perk/undisclosed-conflicts-of-interest#:~:text=Conflict%20 of%20interest%20exists%20when,or%20%22competing%20loyalties%22.

⁽¹⁾ Disclosure of Interest. (2021-12-13)[2022-3-9]. http://www.icmje.org/disclosure-of-interest/.

① 分析哲学要求论证必须清晰、明确,避免歧义、含糊。通信作者制度中的诸多细节均是缺乏分析的典型例证。

③ 中国科学院科研道德委员会. 关于规范学术论著署名问题负面行为清单的通知. (2021-2-15)[2022-2-19]. https://www.cas.cn/zcjd/202202/t20220218 4825607.shtml.

的任务来说,仅列出署名行为的负面清单未必有效, 况且目前的负面清单规定较为概括。制定统一署名规 则的主要障碍在于,不同学科甚至同一学科不同研究 方向之间的作者贡献对科研成果的重要性不同。但仅 就通信作者而言,标注的适格条件与承担的学术责任 相对固定,学科与研究对象的差异对其影响不大。若 因学科性质要求通信作者承担额外的科研任务,可通 过作者贡献声明的方式予以说明。因此,与出台适用 于不同场景的合作作者署名规则相比,制定统一的通 信作者署名规则并不复杂。

科研人员应就通信作者署名规则达成广泛且充分的共识。在此之前,可先由相关学会制定适用于本专业领域的通信作者署名规则,推荐期刊采用,以习惯或行业惯例的形式调整合作作者的法律关系。在广泛征求意见与总结经验的基础上,找到该领域署名规则的"最大公约数"。经实践中的修改完善,再由管理机关出台署名标准;在认定不当署名与处理署名纠纷时,此类标准可作为效力渊源直接援引。统一的通信作者署名规则是完善其科研奖励机制的前提。

3.2 完善通信作者奖励机制

国内部分高校明确规定在对科研人员量化考核时,将通信作者等同为第一作者。但这一规定并非国际惯例,尤其是在英美国家,单纯的通信作者身份不会为科研人员带来任何特殊奖励^[14]。与之相应的,通信作者承担的学术责任也有限。例如,《柳叶刀》(The Lancet)规定的通信作者责任限于通信联系人^[3]。"视为第一作者"的规定可能导致的状况是,承担较重学术责任的通信作者与普通的通信联系人获得的科研奖励相同,这显然违反公平原则。并且,如果第一作者与通信作者不分比例地享有权益,

将造成科研成果的重复计算^[15],其实际效果与"一稿多发"无异。因此,在尚未形成统一的通信作者标注制度时,笼统地将通信作者视为第一作者予以奖励的做法值得商榷。

同时, 以第一作者与通信作者为中心的科研激励 机制抑制了其他合作作者的积极性。在中国科学院 制定的《关于规范学术论著署名问题负面行为清单 的通知》中,规定"不得违反署名第一作者或通讯作 者[16]69时的必要性原则而罗列过多的第一作者或通讯 作者"。论文的合作作者原本就是共同责任者,"共 同第一作者""共同通信作者"的提法有待推敲。严 肃的科研活动应尽量避免笼统的共同责任者;但究其 原因,无非是除了第一作者与通信作者之外,其他合 作作者的贡献常被忽视。"共同第一作者""共同通 信作者"的出现是其奖励机制带来的"殃及效应"。 国家自然科学基金委员会在《关于2022年度国家自然 科学基金项目申请与结题等有关事项的通告》中要求 科研人员"在填写论文等研究成果时,根据论文等发 表时的真实情况规范列出所有作者署名,不再标注第 一作者或通讯作者" 6,则体现了国家层面对此问题 的关注。

3.3 推行合作作者贡献声明

作者贡献声明是对论文各类贡献准确且详细的描述,令所有合作作者的工作均得到承认。在科研管理联盟推进标准(CASRAI)提出的"精细化角色分工"(CrediT)中,合作作者的贡献分为14种类型^①,具体包括概念建构、数据分析、撰写初稿(writingoriginal draft)、修改定稿(writing-review & editing)等任务。除了横向化的角色分工,学者提出的作者贡献三维层次框架同为精细化分工的有益尝试^[17]。国内

⁽¹⁾ The Lancet. Information for Authors. [2022-2-23]. https://thelancet.com/pb/assets/raw/Lancet/authors/tlrm-info-for-authors.pdf.

^[5] 严格来说, 此处应写作"通信作者", 因为"通讯"是"通信"的旧称。

[[]lb] 国家自然科学基金委员会. 关于 2022 年度国家自然科学基金项目申请与结题等有关事项的通告. (2022-1-5)[2022-2-19]. https://www.nsfc.gov.cn/publish/portal0/tab434/info82740.htm.

⁽¹⁷⁾ CRediT-Contributor Roles Taxonomy. [2022-2-13]. https://credit.niso.org/.

期刊有作者贡献声明的先行者(如《图书情报工作》《中国科技期刊研究》),但这一规则远未普及。虽然不同学科之间差异较大,但从科研工作类型化角度来说,CRediT的分类方法不落窠臼,且有相当的普适性。"发表科学论文要遵循国际惯例"^[18],而在文中明确作者的具体贡献已逐步成为新的国际惯例。《科学》(Science)、《柳叶刀》等 SCI 期刊均作此要求。

描述科研贡献的理想状态是将每位作者的贡献以 百分比的形式标注,再辅以相应的奖励机制。而实际 情况是,撰写初稿与修改定稿的两人贡献孰轻孰重可 能不易判断。因此,作者贡献声明只能是无法达至理 想状态的"次优解"。但仍然可以确定,撰写初稿与 在撰写初稿的同时承担通信任务的两人,后者的贡献 更大。并且,在署名规则尚未统一、具体贡献难以衡 量的情况下,作者贡献声明可对署名顺序起到有效的 补充作用。与署名顺序相比,贡献声明不仅是贡献的 特细化,也是责任的精细化。在明确作者具体分工的 前提下,特定的科研任务由特定的人员完成,因而出 现的学术不端行为可以明确追责的对象,避免了"平 均"惩戒所有合作作者的矫枉过正。

4 结语

不当署名是通信作者典型的学术不端行为。不当 署名发生的原因,既有科研人员合规意识淡薄,也有 署名规则、奖励机制的制度缺陷。改革通信作者制度 是学术合规建设的重要环节。新制度经济学较早的告 诫是:明确的权利界定比具体的权利归属更重要。署 名规则只有普遍、明确、具体,才能发挥学术规范 对学术共同体的指引、评价、教育作用。此外,治理 学术不端应以法治为策略,而法治思维应以法律原则 为依据。从事科研活动,公平原则强调科研人员的学 术贡献与所获奖励相适应。学术规范应当提供科学的 角色分工与合理的奖励机制。比例原则倡导惩戒学术 不端行为以必要性为限。学术治理应区分学术不端行为的情节与危害程度。权责一致原则要求科研人员的学术权力与其责任相对等。通信作者安排署名顺序,如果未履行义务或侵犯他人权利,应当承担相应的责任。通过以上法律原则的贯彻,可以将法治的智慧运用到学术不端的治理之中,最终实现学术合规。

参考文献

- 1 叶继元. 学术规范通论(第二版). 上海: 华东师范大学出版社, 2017: 207.
 - Ye J Y. General Theory of Academic Norms (2nd ed). Shanghai: East China Normal University Publishing House, 2017: 207. (in Chinese)
- 2 张莉, 刘飞阳, 税红. 科技期刊通信作者的功能设定问题辨析. 编辑学报, 2019, 31(5): 520-522.
 - Zhang L, Liu F Y, Shui H. Analysis on function setting of corresponding authors in scientific journals. Acta Editologica, 2019, 31(5): 520-522. (in Chinese)
- 3 郭婷婷, 李刚. 学术期刊应大力推动规范标注通信作者. 中国科技期刊研究, 2019, 30(6): 601-605.
 - Guo T T, Li G. Academic journals should vigorously promote standardized labeling of corresponding authors. Chinese Journal of Scientific and Technical Periodicals, 2019, 30(6): 601-605. (in Chinese)
- 4 郭婷婷, 李刚. 通信作者标注制度研究. 图书馆论坛, 2019, 39(2): 1-10.
 - Guo T T, Li G. Research on indication of corresponding authors. Library Tribune, 2019, 39(2): 1-10. (in Chinese)
- 5 《医用生物力学》杂志编辑部. 关于在本刊发表论文中加注通讯作者的通知. 医用生物力学, 2003, 18(1): 38. Journal of Medical Biomechanics editorial department. Notice on adding "corresponding author" to the papers published in this journal. Journal of Medical Biomechanics, 2003, 18(1):
 - 38. (in Chinese)
- 6 Tang S J. Acknowledging the first author and corresponding author of published work. Gastrointestinal Endoscopy, 2013, 78(5): 801-802.
- 7 本刊编辑部. 维护第一作者和通讯作者的责任和尊严. 中

- 国实验血液学杂志, 2010, 18(4): 862.
- Editorial department. Maintain the responsibility and dignity of the first author and corresponding authors. Journal of Experimental Hematology, 2010, 18(4): 862. (in Chinese)
- 8 丁奎元, 赵万里. 大科学时代科技合作者贡献之争——基于论文署名角色和贡献类型的案例分析. 科学技术哲学研究, 2021, 38(2): 105-111.
 - Ding K Y, Zhao W L. The dispute of cooperators' contribution in reward system of science in the era of big science—A case study based on authorship roles and author contributions. Studies in Philosophy of Science and Technology, 2021, 38(2): 105-111. (in Chinese)
- 9 邬加佳, 余菁, 吴秋玲, 等. 科技期刊论文不当署名的特征 分析及风险防范. 编辑学报, 2021, 33(3): 292-296.
 - Wu J J, Yu J, Wu Q L, et al. Risk prevention of inappropriate authorship of scientific papers. Acta Editologica, 2021, 33(3): 292-296. (in Chinese)
- 10 干岭, 游苏宁, 张琳琳, 等. 医学期刊通信作者的有关问题 调查与分析. 编辑学报, 2012, 24(2): 118-121.
 - Gan L, You S N, Zhang L L, et al. Investigation and analysis of corresponding authors in medical journals. Acta Editologica, 2012, 24(2): 118-121. (in Chinese)
- 11 范静波, 邵望蕴. 关于作品署名顺序纠纷问题的研究. 中国版权, 2020, (5): 84-88.
 - Fan J B, Shao W Y. A study on the dispute of the order of signature of works. China Copyright, 2020, (5): 84-88. (in Chinese)
- 12 Patel J. Peer review manipulation: New challenges and new solutions. (2016-8-10)[2022-03-09]. https://publicationethics. org/files/PATEL_COPE%202016_PeerReviewManipulation. pdf.

- 13 费多益. 如何理解分析哲学的"分析"?. 哲学研究, 2020, (3): 119-126.
 - Fei D Y. How to understand the "analytic" in terms of analytic philosophy?. Philosophical Research, 2020, (3): 119-126. (in Chinese)
- 14 秦小川, 方红玲, 刘雪立. 国内外生物医学期刊通讯作者标注情况的调查分析. 中国科技期刊研究, 2010, 21(6): 786-789.
 - Qin X C, Fang H L, Liu X L. Investigation and analysis on labeling of corresponding authors of biomedic journals at home and abroad. Chinese Journal of Scientific and Technical Periodicals, 2010, 21(6): 786-789. (in Chinese)
- 15 鄢子平, 柳建乔. 从"通讯作者"现象谈科技论文署名的 严肃性. 中国科技期刊研究, 2013, 24(4): 723-725.
 - Yan Z P, Liu J Q. On the seriousness of the signature of scientific papers from the phenomenon of "correspondent author". Chinese Journal of Scientific and Technical Periodicals, 2013, 24(4): 723-725. (in Chinese)
- 16 郝欣. 是"通信作者"还是"通讯作者"?. 编辑学报, 2008, 20(2): 146.
 - Hao X. "Tongxin" author or "Tongxun" author (in corresponding articles)?. Acta Editologica, 2008, 20(2): 146. (in Chinese)
- 17 张闪闪, 顾立平. 作者贡献声明政策的初探性研究. 中国科技期刊研究, 2015, 26(11): 1113-1121.
 - Zhang S S, Ku L P. An exploration study of policies of authors' contribution statement. Chinese Journal of Scientific and Technical Periodicals, 2015, 26(11): 1113-1121. (in Chinese)
- 18 邹承鲁. 邹承鲁杂文集. 北京: 学苑出版社, 2008: 301. Zou C L. Collected Essays by Zou Chenglu. Beijing: Xueyuan Publishing House, 2008: 301. (in Chinese)

Definition and Rule Improvement of Corresponding Authors' Responsibility for Academic Misconduct

XIONG Haonan

(Law School, Beijing Normal University, Beijing 100875, China)

Abstract The corresponding author is a special type of signature and has special academic misconduct. The corresponding author's responsibility is to complete the corresponding of the paper, and its improper signature is manifested as inappropriate labeling, infringement of other authors' right of authorship, and failure to fulfill the corresponding author's obligation. Good design of corresponding author system can effectively prevent academic misconduct such as improper signature, but the existing corresponding author system is not competent. The reform should be carried out from three aspects: establishing the rules for signing corresponding authors, perfecting the reward mechanism for corresponding authors, and implementing the contribution statement of co-authors. Through the fine division of roles, just reward mechanism, scientific responsibility distribution, and other ways to reduce disputes, promote cooperation.

Keywords corresponding author, signature rule, academic compliance, joint work, institutional reforms



熊皓男 北京师范大学法学院博士研究生。主要研究领域:知识产权与科学哲学。著有《论网络服务提供者的版权审查义务》《版权链论纲:区块链对网络版权底层规则的重塑》《学术不端与版权侵权比较论考》等文。参与国家社会科学基金重点项目、国家知识产权局学术委员会重大专项课题、教育部人文社会科学重点研究基地项目。E-mail:xhn@mail.bnu.edu.cn

XIONG Haonan Ph.D. candidate in Law School, Beijing Normal University. His research focuses on intellectual property and philosophy of science. He is the author of *On the Copyright Examination Obligations of Internet Service Providers*, *Outline of Copyright Chain: Reshaping the Underlying Rules of Internet Copyright by Blockchain Technology*, *A Comparative Study of Academic Misconduct and Copyright Infringement*, etc. He has been involved in Key Project of National Social Science Foundation of China, Key Grand Project of China

National Intellectual Property Administration Academic Board and Key Project of Humanities and Social Sciences Research, Ministry of Education. E-mail: xhn@mail.bnu.edu.cn

■责任编辑: 岳凌生